

屋内外
兼用

Model: TSF-6F-IPC

B-46 600万画素 全方位型 パノラマ魚眼レンズ ネットワークカメラ

製品仕様書 保証書付き



2023年11月 第1版

■セット内容

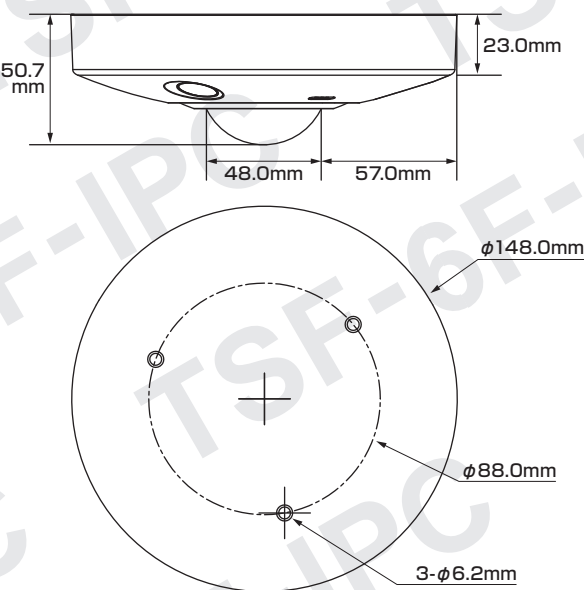
- カメラ本体 ×1
- 防水・防塵コネクタセット ×1
- ネジ(大) ×4
- ドリル位置確認シール1
- ネジ(小) ×3
- レンチ ×1
- アンカー ×4
- 製品仕様書(本書) ×1

※万が一、不足がございましたらお問い合わせ先までご連絡ください。

⚠ ご使用上の注意 ⚠

- 本製品の分解、修理または改造は、火災や感電、故障の原因となりますのでお控えください。
- 電波状況や設置環境などによって発生する本体故障以外での不具合の対応は出来かねます。
- 異常(煙、異音、異臭など)が発生した場合は、すぐに電源プラグを抜き弊社サポートまでご連絡ください。
- カメラとレコーダーは映像出力方式およびシリーズ(A/B)を合わせてご使用ください。
- 適切な施工・環境下以外でご使用の場合、製品の性能・動作は保証いたしかねます。

寸法図



主な機能

- 6Mp** 600万画素対応
従来のカメラより
高精細な映像を実現
- 魚眼レンズ(全方位)**
対象エリアを周囲360度全方位で
監視・撮影可能な特殊レンズ
- 音声通話**
マイクとスピーカーを使用して
双方向通話が可能
- ヒートマップ**
群集密度と人々の出現確率を
把握し表示
- デイ&ナイト**
明所はカラー、暗所は白黒撮影に
自動切替で常時監視可能
- 防塵・防水**
雨天の野外や砂塵・粉塵が舞う
場所などでも使用可能
- PoE 給電対応**
LANケーブル1本で
防犯カメラをカンタン導入
- 単焦点レンズ**
焦点距離が固定されている
シンプルなレンズ
- MIC** マイク機能対応
マイクを使用してカメラ周辺の
音声を収集可能
- IVS**
境界線越え監視やエリア侵入監視などの
機能をサポート
- ICR機能**
カラー撮影時に自然な色を
再現
- スマートIR**
被写体に対し、赤外線的光量を
自動調節して白とびを抑えます
- 耐衝撃**
破壊行為に耐える安心構造
- パワーサプライ**
アダプターでも
電源供給が可能

さらに詳しい製品仕様は、ウラ面をご覧ください。

保証書

購入を証明する書類(納品書など)と本保証書を大切に保管してください。正常なご使用状態で製品が故障・破損したときは、保証書の記載に基づき無償で交換いたします。

保証の適用は、本製品のみとさせていただきます。なお保証期間内外を問わず、データや周辺機器などの損傷・紛失については保証いたしかねます。

■下記の場合は保証期間内でも保証対象外となります。

- 購入を証明する書類(納品書など)と本保証書の提示がない場合
- 偶発事故、火災、地震、水害、落雷、その他の人災、天災、公害、塩害などの損傷、故障の場合
- ご購入後の輸送、落下、移動による物理損傷、製品耐久性を超えた場合
- 製品を取り付ける機器類の使用範囲を超える使用により生じた故障及び損傷
- 取り扱い上の誤り及び弊社サポートセンター以外で分解、修理や改造

保証期間

※モモ欄

ご購入日より
日本国内にて

3年間

※ご購入日や購入先、製品シリアルNo.などご記入ください

この度は弊社製品をお買い上げいただき、誠に有り難う御座いました。

- 本製品仕様書(保証書付き)は、大切に保管していただき、サポート依頼などにご活用ください。なお掲載されている本製品に関する仕様、デザイン、画像、イラストなどは予告なく変更される場合があり、実際の製品とは異なる場合がございます。予めご了承ください。
- 記載されている商標は各所有者に帰属いたします。

お問い合わせ先:

製品仕様

カメラ	イメージセンサー	1/1.8インチ 6メガピクセル CMOS(プログレッシブ)	映像	フリップ(回転)	該当なし	
	最大解像度(H×V)	3072 × 2048		ミラー(反転)	該当なし	
	領域容量	【ROM】1024MB 【RAM】128MB		プライバシーマスク	オフ/オン(4エリアまで、長方形)	
	シャッタースピード	自動/手動 1/3~1/100,000秒		音声	マイク機能	マイク内蔵、外付マイク接続可能
	最低被写体照度	【カラー】0.002Lux(1/3s, 30IRE) 【白黒】0.02Lux(1/30s, 30IRE) 0Lux(照射器オン)			スピーカー機能	外付スピーカー接続可能
	S/N比	50dB以上			圧縮方式	G.711a, G.711Mu, AAC, G.726
レンズ	タイプ	単焦点レンズ	ポート	【入力】1ポート 【出力】1ポート		
	焦点距離	1.7mm	高度な機能	IVS	トリップワイヤー、侵入検知	
	アイリス	F2.0(固定)		拡張インテリジェント機能	ヒートマップ	
	マウント	ボードイン	アラーム	ポート	【入力】2チャンネル(5mA DC5V) 【出力】2チャンネル (1A DC30V / 0.5A AC50V)	
	画角	【水平】180° 【垂直】180°		ネットワーク	インターフェース	RJ-45 (100/1000Base-T)
	近接焦点距離	該当なし	プロトコル		HTTP, HTTPs, TCP, ARP, RTSP, RTP, UDP, SMTP, FTP, DHCP, DNS, DDNS, PPPoE, IPv4/v6, QoS, UPnP, NTP, Bonjour, 802.1x, Multicast, ICMP, IGMP, SNMP	
	デジタルズーム	16倍	互換性		ONVIF, PSIA, CGI	
	照射器	搭載数	【赤外線(IR)】3個		ストリーミング方式	ユニキャスト/マルチキャスト
照射距離		最大 10 m	ストレージ		インスタントレコーディング用ローカルPC、 microSD(最大128GB対応)、NAS	
オン/オフ制御		自動 / 手動	最大ユーザー数		【一般ユーザー】10ユーザー 【ホスト】20ユーザー	
映像	圧縮方式	H.265 / H.264	ブラウザ接続	Internet Explorer / Google Chrome / Firefox / Safari		
	スマートコーデック	該当なし	モバイル接続	iOS, Android		
	ストリーム機能	3ストリーム	管理ソフトウェア	SmartPSS, DSS, DMSS, Easy4ip		
	フレームレート	メインストリーム	6M(25/30fps)	電源	電源方式	DC12V / PoE(802.3af)(Class 0)
		サブストリーム1	D1(25fps/30fps)		消費電力	最大12W
		サブストリーム2	1.3M(25/30fps)	環境	動作環境	【温度】-30 ~ 60℃ 【湿度】95%未満(非結露)
	解像度	【6M】3072×2048 【4M】2048×2048 【3M】2048×1536 【UXGA】1600×1200 【1.3M】1280×960 【D1】704×576, 704×480 【CIF】352×288, 352×240	保管環境		【温度】-30 ~ 60℃ 【湿度】95%未満(非結露)	
	ビットレート制御	CBR/VBR	耐性		防水・防塵(IP67)、耐衝撃(IK10)	
	ビットレート	【H.265】3~9984kbps 【H.264】8~16384kbps	構造	材質	金属	
	画面補正	デナイト機能		自動(ICR)/カラー/白黒	寸法	【本体】148.0(直径) × 50.7(高さ) mm
		BLC(※1)		対応	重量	【本体】0.63kg 【セット一式】0.93kg
		HLC(※2)	対応			
		WDR(※3)	デジタルワイドダイナミックレンジ			
		ホワイトバランス	自動、自然、街灯、屋外、手動			
		ゲインコントロール	自動/手動			
		ノイズリダクション	3D DNR			
	スマートIR	対応				
	動物検知	オフ/オン(4エリアまで、長方形)				
	関心領域(Roi)	オフ/オン(4エリアまで)				
	ブレ補正	該当なし				
	曇り止め	対応				

※1:逆光補正 ※2:ハイライト補正 ※3:ワイドダイナミックレンジ

対応オプション製品

PFA100	マウントアダプター	PFA105	マウントアダプター
PFB302S	ウォールマウント	PFA110	マウントアダプター
PFA152	ポールマウント	PFB300C	天井マウント